

**Daugavpils pilsētas vispārīzglītojošo skolu  
Tehnoloģiju (Datorikas) jomas skolotāju MA darba plāns 2024./2025.mācību gadam**

**Prioritātes**

- Ikvienu izglītojamā mācību motivācijas sekmēšana individuālajai izaugsmei.
- Izglītojamo sadarbības prasmju attīstīšana daudzveidīgā mācību vidē.
- Lasītprasmes veicināšanas un attīstīšanas stratēģijas dažādos vecumposmos un mācību priekšmetos.

Nr. p.k.	Aktivitātes, pasākumi	Mērķauditorija	Norises laiks	Atbildīgais	Piezīmes
<b>SEPTEMBRIS</b>					
1.	MA sanāksme „Prioritātes un uzdevumi darba plānošanā 2024./2025.mācību gadā” (mērķis: pieņemt darba plānu, diskutēt par izaicinājumiem mācību gadam )	Programmēšanas un datorikas skolotāji	10.septem brī	M.Draboviča,	<i>Mērķis:</i> apspriest darba plānu, diskutēt par izaicinājumiem mācību procesā.
2.	Datorikas skolotāju datu bāzes papildināšana	MK vadītāji	līdz 01.10.2024.	M.Draboviča, MK vadītāji	<i>Mērķis:</i> aktualizēt pedagogu datu bāzi.
3.	RTU programmētāju skola (1.kārta)	5. – 12. klašu skolēni	līdz 20.09.2024.	RTU pasniezēji, Datorikas skolotāji	<i>Mērķis:</i> piedāvāt apgūt dažādas programmēšanas valodas un rīkus, kā arī attīstīt skolēnu loģiskās domāšanas prasmes, prasmi patstāvīgi veidot un risināt algoritmiskos uzdevumus, vērtēt atrasto risinājumu efektivitāti.
<b>Oktobris</b>					
4.	Code week - kodēšanas nedēļas pasākumi <a href="#">Europe Code Week</a>	4. – 12. klašu skolēni	17.10.- 24.10.2024.	Datorikas skolotāji	<i>Mērķis:</i> kodēšanas prasmju un radošuma, sadarbības, problēmrisināšanas caurviju prasmju treniņš skolēniem
5.	Kiberdrošības nedēļas ietvaros starptautiskā kiberdrošības konference "CybeChess 2024" <a href="https://cert.lv/lv/kalendars">https://cert.lv/lv/kalendars</a>	4. – 12. klašu skolēni	1.- .4.10.2024., tiešsaistē	Datorikas skolotāji	<i>Mērķis:</i> palīdzēt jauniešiem attīstīt kiberdrošības spējas, attīstīt savas digitālās prasmes.
6.	IT prasmju diena Karjeras nedēļas ietvaros - IT eksāmens datorikas	5. – 12. klašu skolēni	laiks tiek precizēts, tiešsaistē	Datorikas skolotāji	<i>Mērķis:</i> tiks izmērītas skolēnu IT prasmes, apzināti trūkumi šo prasmju

	un programmēšanas stundās (vecumposmā no 5. klases) <a href="https://www.iteksamens.lv/">https://www.iteksamens.lv/</a>				klāstā. Skolēni gūs priekšstatus par programmētāja darba saturu, zēni un meitenes (aktivitāte akcentē meiteņu iesaisti) novērtēs sava piemērotību šai darbības jomai.
<b>Novembris</b>					
7.	Konkurss Bebr@s - <a href="#">Konkursa norise - Visma</a>	4.-12.klašu skolēni, pedagogi	laiks tiek precizēts	Datorikas skolotāji	<i>Mērķis:</i> palīdzēt jauniešiem attīstīt algoritmisko domāšanu, sacensības Latvijas mērogā.
<b>Decembris</b>					
8.	Datorikas un programmēšanas skolotāju sanāksme.	Datorikas un programmēšanas skolotāji	04.12.2024. tiešsūtē	M.Draboviča	<i>Mērķis:</i> veikts atskats uz pirmajā semestrī kursos un semināros apgūto, ikdienā sasniegto. Veikta otrā semestra aktivitāšu plānošana. Iepazīti labās prakses piemēri un konstatētas problēmas datorikas mācīšanās.
9.	Tiešsaistes iesildīšanās sacensības vietnē <a href="https://contest.lio.lv">https://contest.lio.lv</a> .	8.–12.klašu skolēni, programmēšanas pamatu skolotāji	Laiks tiks precizēts	M.Draboviča, O.Bojaruns	<i>Mērķis:</i> skolēnu spēju pārbaude ārpuskolas mērogā, iespēja izvirzīties nākošajam posmam
<b>Janvāris</b>					
10.	RTU programmētāju skola (2.kārta)	5. – 12. klašu skolēni	Laiks tiks precizēts	RTU pasniedzēji, Datorikas skolotāji	<i>Mērķis:</i> piedāvāt apgūt dažādas programmēšanas valodas un rīkus, kā arī attīstīt skolēnu loģiskās domāšanas prasmes, prasmi patstāvīgi veidot un risināt algoritmiskos uzdevumus, vērtēt atrasto risinājumu efektivitāti.
11.	Komandu Sacensības Informātikā un Matemātikā (KSIM) vidusskolēniem	10.–12.klašu skolēni	Laiks tiks precizēts	Cēsu Valsts ģimnāzija	<i>Mērķis:</i> paplašināt un padziļināt izglītojamo zināšanas matemātikā un programmēšanā, veicinot lokālpatriotismu un pilsonisko līdzdalību.
12.	Novados informātikas (programmēšana) olimpiādes novada posms 8.–10., 11.-12.klašu skolēniem.	8.–12.klašu skolēni	14.01.2025.	VISC, datorikas skolotāji	<i>Mērķis:</i> paplašināt un padziļināt izglītojamo zināšanas programmēšanā, radīt papildus stimulus programmēšanas apguvei.
13.	Drošāka interneta diena – radoši un izglītojoši pasākumi skolās par drošāku interneta lietošanu - <a href="https://drossinternets.lv/lv">https://drossinternets.lv/lv</a>	1.–12.klašu skolēni	janvāris–februāris	Tehnoloģiju jomas skolotāji	<i>Mērķis:</i> veicināt digitālo tehnoloģiju drošu izmantošanu un informēt jauniešus, kā arī pieaugušos par drošu interneta lietošanu.
<b>Februāris</b>					

14.	Pieredzes apmaiņas seminārs “Mācību satura īstenošana datorikā.”	Datorikas skolotāji	22.02.2025.	M.Draboviča	<i>Mērķis:</i> dalīties pieredzē mācību satura īstenošanā.
15.	Valsts informātikas (programmēšana) olimpiāde	8.–12.klašu skolēni	26. - 28.02.2025.	VISC, DPIP	<i>Mērķis:</i> atlasīt Latvijas valsts vienības dalībniekus starptautiskajām programmēšanas sacensībām.
<b>Marts</b>					
16.	Pilsētas metodiskais ideju tirdziņš (mērķis: pedagogu profesionālo kompetenču pilnveide labbūtības veicināšanai izglītības iestādē)	Datorikas un programmēšanas skolotāji	11. martā	DPIP	<i>Mērķis:</i> aicina dalībniekus dalīties pieredzē.
<b>Maijs</b>					
17.	Eksāmens informātikā vidusskolā	Vidusskolu skolēni	. Laiks tiks precizēts	VISC	<a href="http://skola2030.lv">Mācību resursu krātuve (skola2030.lv)</a>
18.	MA darba kopsavilkums, 202./2025.m.g. izvērtējums	MK	14.05.2025.	M.Draboviča	<i>Mērķis:</i> veikt MA darba analīzi un izvirzīt MA prioritātes nākamajam mācību gadam.
<b>Mācību gada laikā</b>					
19.	Robotikas kausi.	5.–12.klašu skolēni	Laiks tiks precizēts	Robotikas skolotāji	<i>Mērķis:</i> ieinteresēt, atsvaidzināt un uzlabot bērnu un jauniešu tehniskās jaunrades zināšanas.
20.	Semināru cikls “Gatavošanās eksāmenam Programmēšana II”	kursa Programmēšanas II skolotāji	Laiks tiks precizēts	M.Draboviča	<i>Mērķis:</i> attīstīta skolotāju sadarbība. Sagatavoti mūsdienīgi un motivējoši sagatavošanas uzdevumi.
21.	Individuālās konsultācijas pedagogiem par mācību satura plānošanu (mērķis: stundas efektivitātes palielināšana, kompleksu un metakognitīvu uzdevumu veidošana)	Datorikas un programmēšanas skolotāji	visu gadu laikā, trešdienas no plkst.9:00	M.Draboviča	<i>Mērķis:</i> sniegt atbalstu mācību stundas plānošanā un īstenošanā, attīstot lietpratību.
22.	VISC online konsultācijas skolotājiem (mērķis: skolotāju kompetences pilnveidošana un skolotāju sadarbības veicināšana jaunā mācību satura plānošanā un īstenošanā)	Datorikas un programmēšanas skolotāji	visu gadu laikā	VISC	<i>Mērķis:</i> sniegt atbalstu mācību stundas plānošanā un īstenošanā, attīstot lietpratību.
23.	Kursi un mācību semināri pedagogiem (mērķis: lasītprasmes veicināšanas un attīstīšanas stratēģijas	Datorikas un programmēšanas skolotāji	visu gadu laikā	M.Draboviča PIKC “Saules skola”	<i>Mērķis:</i> sniegt atbalstu mācību stundas plānošanā un īstenošanā, attīstot lasītprasmes.

	dažādos vecumposmos un mācību priekšmetos)			u.c. iestādes un organizācijas	
--	--	--	--	--------------------------------	--

Saskaņots \_\_\_\_\_  
Izglītības satura nodaļas vadītāja  
I. Sprindžuka

Metodiķe, MA vadītāja Marina Draboviča  
☎ 26060609  
[marina.drabovica@ip.daugavpils.lv](mailto:marina.drabovica@ip.daugavpils.lv)